PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE Bureau international



DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIEE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets 7:
A01N 25/04, 25/10, C08G 83/00

A1

(11) Numéro de publication internationale: WO 00/53009

(43) Date de publication internationale: 14 septembre 2000 (14.09.00)

(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR00/00557

(22) Date de dépôt international: 7 mars 2000 (07.03.00)

(30) Données relatives à la priorité: 99/02975 8 mars 1999 (08.03.99) FR

(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): AVENTIS CROPSCIENCE S.A [FR/FR]; 55, avenue René Cassin, F-69266 Lyon Cedex 09 (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (US seulement): CAMINADE, Anne-Marie [FR/FR]; 17, rue de l'Esterel, F-31400 Toulouse (FR). GAUFFRE-GUIRARDEL, Fabienne [FR/FR]; Résidence Compostelle E11D, F-33600 Pessac (FR). MAJORAL, Jean-Pierre [FR/FR]; 11, allée Montcalm, F-31520 Ramonville Saint-Agne (FR). MARMILLON, Christelle [FR/FR]; L'Aiglon, 136, rue Buffon, F-34070 Montpellier (FR). RUMP, Elmar [DE/FR]; 70, avenue des Prés Célestin, F-01700 Miribel (FR). VORS, Jean-Pierre [FR/FR]; 9, chemin de Montpellas, F-69009 Lyon (FR). ZERROUK, Robert [FR/FR]; La Combe de Berg, F-43220 Dunières (FR).

(74) Mandataire: BALMEFREZOL, Ludovic; Aventis CropScience S.A., Boîte Postale 9163, F-69263 Lyon Cedex 09 (FR).

(81) Etats désignés: AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée

Avec rapport de recherche internationale.

(54) Title: PESTICIDE AND/OR PLANT GROWTH REGULATING COMPOSITIONS

(54) Titre: COMPOSITIONS PESTICIDES ET/OU REGULATRICES DE LA CROISSANCE DES PLANTES

(57) Abstract

The invention concerns pesticide and/or insecticide and/or plant growth regulating compositions comprising specific dendrimers, said compositions being, in particular, useable for agriculture and/or public health or domestic hygiene; the invention also concerns methods for treating and/or protecting crops and/or for public health and domestic hygiene using said compositions. The invention further concerns specific dendrimers.

(57) Abrégé

La présente invention concerne des compositions pesticides et/ou régulatrices de croissance des plantes et/ou des insectes comprenant des dendrimères particuliers, les dites composition étant, notamment, utilisables dans les domaines de l'agriculture et/ou de l'hygiène publique ou domestique; de même que des procédés de traitement et/ou de protection des cultures et/ou d'hygiène publique ou domestique mettant en oeuvre les dites compositions; ainsi que des procédés de préparation de telles compositions; ou encore des dendrimères particuliers.